Index of Claims

	/Control	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/827,144 Examiner

TAKASU ET AL. Art Unit

Dalei Dong

2879

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

2	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Data													
Cla		Date													
Final	Original	11/1/05													
1	1	=													
4	1 3 4 5	11													
2	3	#													
2 5 7	4	=													
7	5	=													
10	6 7	=													
10 13 16	7	=	_												
16	8	=								Щ					
8	9	=				_				_					
11	10	=			<u> </u>										
14 17 3	11	=		├	_	<u> </u>	_			$\square$					
17	12	=				H	<u> </u>	<b> </b>	_	$\dashv$					
3	13	=	-		<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	$\vdash\vdash$					
6	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	=	_		$\vdash$		H	<del> </del>		$\vdash\vdash$					
9	15	-	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash\vdash$					
15	17	-		-				-		-					
15 18	18	-	-		_			-		$\dashv$					
-10	10	Ē	-	-	$\vdash$		$\vdash$			H					
	20	_		├	$\vdash$	┝	-	_							
	21			$\vdash$	$\vdash$	-	-								
<del> </del>	22			$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>			-					
	23			-											
<b></b>	24					$\vdash$	_								
	25.														
	26			Г					Г						
	27														
	28														
	28 29														
	30					L									
	31 32 33				L										
	32			L_	_	_			Ц.						
L	33	lacksquare		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>							
	34	$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>						
	35		_	<del> </del>	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$					
<u> </u>	36 37	<u> </u>	_	<del> </del>	├	⊢	<u> </u>		_	$\vdash\vdash$					
	37		_	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	Н					
ļ	38		-	$\vdash$	$\vdash$	├-		<del> </del>	-	Н					
<u> </u>	39 40		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$	-	Н					
<u> </u>	41	$\vdash$	_	-	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$					
<del> </del>	42	$\vdash$		<del> </del>	-	$\vdash$	-	├~	<del> </del>	$\vdash$					
$\vdash$	43	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<del> </del>	-	$\vdash$	H					
	44	$\vdash$		$\vdash$	_	-		$\vdash$							
	45		_	$\vdash$					<b> </b>	$\vdash$					
	46	<del>                                     </del>		T .	Г		<del>                                     </del>	-		П					
	47				T										
	48	ļ	Γ		Г		<u> </u>	Г	Т	П					
	49	Г	Г		Γ		Γ								
	50														

Cic	11111	Date												
Final	Original													
	51			_			-							
	51 52					-								
	52													
	53						_							
	54													
	54 55													
	56													
	57													
<b></b>	58													
	59	_						_		_				
	60	_	_	_	$\vdash$				_					
	61		_		-	-								
	01			_	_	_				_				
	62													
L	63													
L	63 64													
	65													
	66			L										
	67													
	68													
	68 69													
	70													
	71													
	72	_												
-	73				-					_				
-	74		_	┢		_			-					
-	73 74 75				-									
$\vdash$	76	_	_			-		-						
	76 77		-					_						
	78	-	-	_	-				_					
	79		_					_						
-	80	_	$\vdash$		-					_				
	00	_	_		-		_							
	81	<u> </u>		_	<u> </u>				_					
	82 83	_	_		<u> </u>			_	_					
<u> </u>	83	Ш		L.	<u> </u>	Ь.,	<u> </u>							
<u> </u>	84 85	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L			L					
<u> </u>	85	L_		_	$oxed{oxed}$	Ш	L							
	86													
L	87 88													
	88													
	89													
	90													
	91		П											
	92													
	93													
	94													
	95													
	96													
	97		$\Box$											
	98													
	99													
	100									Г				

Claim													J	ш						·						_		
The color of the	Date				Claim Date								- (	Claim Date														
101   102   103   103   104   104   105																												
102								_		_	_						_					$\perp$	<u> </u>				_	_
103		_	_				Н			$\dashv$	-		<u> </u>	-			_					+	-	Ш	$\dashv$	-	$\dashv$	
54	+	_	_				-			_	$\perp$	-		$\vdash$		_	4					+	_		$\dashv$	-	$\dashv$	႕
55	+		_		_						+	+	<u> </u>	$\vdash$			_					+	+-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
566   106   107   107   108   108   109		<u> </u>	_	_		<u> </u>					+	+	-				_					+	+-	Н	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$
57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       61     111       62     1112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     133       88     133       89     139	-	1		_	_	<u> </u>	-			-+	-	+	┡	$\vdash$	_				-			╁		Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$
S8		┢		_		H		<u> </u>			-	+	├	$\vdash$	$\dashv$		-					╁	+	Н	$\dashv$			
109		├		_		-	Н			-+	-	+	⊢		$\dashv$		$\dashv$		$\vdash$		-	+	+	H	$\dashv$	$\dashv$	-	
60 61 1110 1111 111		-				├	$\dashv$	-		$\dashv$		+	⊢	$\vdash$			$\dashv$					+	+	H	$\dashv$	$\dashv$		
61 62 63 1112 112 113 114 65 63 66 66 66 66 66 67 66 69 119 119 120 120 171 171 181 181 181 181 181 181 181 181		_	-		_	-	$\vdash$	_				+	┢	$\vdash$		-	ᅱ					┿	+-		_	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
62 63 112 113 113 64 114 114 115 65 66 66 67 116 116 116 117 117 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119	+	-	_							$\dashv$		+-	$\vdash$	$\vdash$		-	ᅱ				_	╅	+-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
63		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	H	<u> </u>		$\dashv$	+	+-	┼─		-	$\dashv$	$\dashv$				+	+	+-	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
114		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$			+	+	+	┼	╁┼		$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	+	+				$\dashv$	$\dashv$
Color	+	+-	H	$\vdash$		├─	H	<u> </u>		-+	+	+	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$				+	+	+		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
116	+	$\vdash$	$\vdash$		-	<del> </del>	$\vdash\vdash$	<u> </u>		-+	+	+	├-	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$				+	+	+				$\dashv$	$\dashv$
67	+-	╁╌			-		$\vdash$				_	-	╁╌	$\vdash$		$\dashv$	_				-	+	+	-			$\dashv$	
118	+-	-		$\vdash$	-	-					_	+	┢╌	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$				$\pm$	十	+	-			一	一
119	+				├-		H				+	+		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$				+	十	+				$\dashv$	
120	┪		$\vdash$	$\vdash$		-	H	-		_	+		┼─	$\Box$		-	ᅥ					$\top$		H				
71     72     121     122     123     124     124     125     125     125     126     125     126     127     127     127     127     127     127     128     129     129     130     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     134     134     134     135     136     136     136     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     146     147     148     149	+-	1	H	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	-		$\dashv$			t	H		_	$\neg$				_	十	1				$\neg$	
72   73   122   123   124   124   124   124   125   126   126   126   126   127   127   127   128   129   129   129   129   129   129   129   129   130   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   135   136   136   137   136   137   136   137   138   138   138   139   139   139   140   141   141   142   143   144   144   144   144   144   145   146   147   148   148   149   148   149   148   149		$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>					一		+	$\vdash$			_	$\dashv$				_	$\top$	1	$\vdash$			$\neg \uparrow$	
73	+	T	_	-				<u> </u>		$\neg$	_	1	t	Ħ		$\neg$	┪			122	$\neg$	T	$\top$	┢			T	
74   124     75   126     77   126     126   127     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     149   149		H		_		$\vdash$	М					+-				$\neg$							Ť					
75   125     76   126     77   128     127   128     129   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   148     99   149	╅	$\vdash$	$\vdash$	-							_			П			$\neg$					1	1			一		
76   126     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     148   99	+-	┰	H		_	_	$\vdash$				1	1	$\vdash$			$\neg$	$\neg$			125		T						
77   78   127     79   128     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     90   140     91   141     92   142     93   143     143   144     95   145     96   146     97   148     99   149	+-	+-	_	H		$\vdash$				$\neg$	_	1					_	Ì				Ť	1	_		T	$\Box$	
78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     90   140     91   141     92   142     93   143     144   95     145   96     147   98     98   148     99   149		<del>                                     </del>	_	$\vdash$			$\Box$				_	1	İ				$\neg$			127		1						
79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     137   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149	1	T	_	_			М					_	Ħ			$\neg$						İ						
80 130   81 131   82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 146   97 148   99 148   148 99	$\top$	T	┰	_		T	М		79	$\neg$		1			$\neg$		_		П	129		十	1	П				
81 131   82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 148   99 149		T	┢	_			П			$\Box$		1						ĺ				1					П	
82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 94   95 145   96 146   97 148   98 149	1										┪																$\neg$	
83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 148   99 149	$\top$	T	<del>                                     </del>				$\sqcap$				7					〓				132								
84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 148   99 149	$\top$	1	T									1	L.							133		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						
85   135   136   137   137   137   138   139   140   141   141   142   142   142   142   143   144   144   145   145   146   147   148   149   1									84			$\perp$								134		I						
87   137     88   138     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149									85		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oxed{\Box}$	$\Box$							135							$\Box$	
88   138     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149									86		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$								136		$\perp$					$\Box$	
89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149												I											L.				$oxedsymbol{oxed}$	
90									88															L				
91 141 142 143 143 144 154 155 155 155 155 155 155 155 155									89								╝						$\perp$				Ш	
92 142 143 144 154 154 154 154 154 154 154 154 154					匚				90													L	╽.	L		Ш	Ш	_
93 143 144 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149														Ш								L		<u> </u>			Ш	
94 144 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			L			$\Box$							<u>L</u>	<u> </u>	Ш						_							
95 145 146 147 147 148 199 149 149											Ĺ				لط		_		<u> </u>	143			$\perp$				$\sqcup$	
96 146 147 147 98 148 99 149 149									94			$\bot$	<u> </u>	$\Box$			_			144		1	$\perp$	$\vdash$	Щ			
97 147 148 149 199 149 149 149 1			<u> </u>		_			L				$\perp$	ـــــ	Ш	Ш					145		1	$\perp$	<u> </u>			Щ	
98 148 149 199 149 149 1		<u> </u>	<u> </u>		_	L	Ш		96	$\Box$	_	$\perp$	$\perp$	Ш	Ш				ļ		_ _	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	Щ		Щ	
99 149 149		L			_	<u> </u>	Ш			Ш		$\perp$		Ш					<u> </u>		_			<u> </u>			Ш	
99 1149 150		1	L	<u> </u>	L_	L_	Ш	<u> </u>		$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	_	Ш	Ш		_		L		_	4	4	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	
		1_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	<u></u>	99	Ц	$\perp$	$\perp$	_	Ш	Ш		_		<u> </u>	149	_	$\perp$	4	<u> </u>	<u></u>		Щ	
		丄	<u> </u>		L	<u> </u>	Ш	L	100	Ш			L	Ш	L				L	150	L	1		L	L.,	L	Ш	]